

Actuarially Equivalent Early Retirement Factors
 Montana
 SRS

TABLE G

Basis: Discount Rate 7.75% interest rate
 Mortality RP-2000 Combined Healthy Male and Female Mortality Tables Projected to 2015 using Scale AA, with a blend of 80% of the male rates and 20% of the female rates
 GABA 1.5% annually

Actuarially Equivalent Early Retirement Factors for Ages of Unreduced Retirement

Age	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38
20	0.035543	0.039202	0.043172	0.047479	0.052146	0.057202	0.062677	0.068603	0.075014	0.081950	0.089450	0.097559	0.106324	0.115797	0.126034	0.137094	0.149041	0.161946	0.175883	0.190932	0.207181	0.224723	0.243660
21	0.038383	0.042335	0.046623	0.051273	0.056314	0.061774	0.067687	0.074086	0.081010	0.088500	0.096599	0.105356	0.114822	0.125052	0.136107	0.148051	0.160954	0.174890	0.189940	0.206193	0.223740	0.242685	0.263135
22	0.041457	0.045725	0.050356	0.055379	0.060823	0.066720	0.073106	0.080018	0.087496	0.095585	0.104333	0.113791	0.124015	0.135065	0.147005	0.159905	0.173840	0.188892	0.205148	0.222701	0.241654	0.262115	0.284203
23	0.044782	0.049392	0.054395	0.059821	0.065702	0.072072	0.078970	0.086436	0.094514	0.103252	0.112702	0.122819	0.133663	0.145398	0.157996	0.171577	0.186244	0.202044	0.219037	0.237263	0.256760	0.277560	0.300000
24	0.048381	0.053362	0.058767	0.064628	0.070982	0.077865	0.085317	0.093383	0.102110	0.111551	0.121760	0.132798	0.144729	0.157624	0.171558	0.186613	0.202877	0.220443	0.239413	0.259899	0.282017	0.305895	0.331673
25	0.052277	0.057659	0.063500	0.069833	0.076698	0.084135	0.092188	0.100903	0.110334	0.120534	0.131566	0.143492	0.156385	0.170318	0.185375	0.201642	0.219215	0.238196	0.258695	0.280830	0.304729	0.330531	0.358384
26	0.056497	0.062313	0.068625	0.075470	0.082889	0.090926	0.099628	0.109047	0.119239	0.130263	0.142185	0.155074	0.169007	0.184065	0.200337	0.217917	0.236908	0.257421	0.279574	0.303496	0.329324	0.357208	0.387309
27	0.061067	0.067354	0.074176	0.081575	0.089594	0.098282	0.107688	0.117869	0.128885	0.140801	0.153687	0.167619	0.182679	0.198956	0.216544	0.235546	0.256074	0.278246	0.302191	0.328048	0.355966	0.386106	0.418642
28	0.066020	0.072816	0.080192	0.088191	0.096860	0.106252	0.116422	0.127428	0.139337	0.152220	0.166151	0.181213	0.197494	0.215091	0.234105	0.254649	0.276841	0.300812	0.326699	0.354652	0.384834	0.417419	0.452594
29	0.071388	0.078737	0.086712	0.095361	0.104736	0.114892	0.125888	0.137789	0.150667	0.164597	0.179661	0.195947	0.213553	0.232580	0.253140	0.275354	0.299351	0.325271	0.353263	0.383489	0.416125	0.451359	0.489394
30	0.077208	0.085157	0.093783	0.103137	0.113276	0.124260	0.136152	0.149024	0.162952	0.178017	0.194310	0.211924	0.230965	0.251543	0.273780	0.297806	0.323759	0.351792	0.382066	0.414758	0.450055	0.488161	0.529297
31	0.083522	0.092121	0.101452	0.111571	0.122539	0.134421	0.147286	0.161211	0.176277	0.192575	0.210200	0.229255	0.249852	0.272114	0.296169	0.322159	0.350235	0.380560	0.413310	0.448675	0.486858	0.528081	0.572581
32	0.090374	0.099678	0.109774	0.120723	0.132591	0.145448	0.159368	0.174435	0.190737	0.208372	0.227442	0.248060	0.270348	0.294435	0.320464	0.348586	0.378965	0.411778	0.447214	0.485480	0.526796	0.571400	0.619550
33	0.097811	0.107881	0.118808	0.130659	0.143503	0.157418	0.172484	0.188791	0.206435	0.225521	0.246161	0.268475	0.292597	0.318667	0.346838	0.377274	0.410153	0.445667	0.484019	0.525434	0.570150	0.618426	0.670539
34	0.105889	0.116790	0.128620	0.141449	0.155354	0.170418	0.186728	0.204381	0.223483	0.244145	0.266489	0.290647	0.316760	0.344983	0.375480	0.408430	0.444025	0.482471	0.523991	0.568826	0.617234	0.669496	0.725913
35	0.114665	0.126470	0.139280	0.153172	0.168230	0.184542	0.202204	0.221321	0.242005	0.264380	0.288576	0.314736	0.343014	0.373576	0.406601	0.442281	0.480826	0.522458	0.567420	0.615971	0.668391	0.724985	0.786078
36	0.124205	0.136992	0.150867	0.165816	0.182226	0.199896	0.219027	0.239734	0.262139	0.286375	0.312585	0.340921	0.371552	0.404656	0.440429	0.479078	0.520803	0.565926	0.614628	0.667218	0.724000	0.785302	0.851477
37	0.134580	0.148435	0.163470	0.179775	0.197448	0.216593	0.237323	0.259760	0.284037	0.310297	0.338696	0.369399	0.402589	0.438458	0.477219	0.519078	0.564336	0.613199	0.665969	0.722953	0.784478	0.850901	0.922604
38	0.145870	0.160887	0.177183	0.194856	0.214012	0.234763	0.257232	0.281551	0.307864	0.336328	0.367109	0.400388	0.436361	0.475221	0.517252	0.562643	0.611678	0.664640	0.721837	0.783600	0.850287	0.922282	1.000000
39	0.158162	0.174444	0.192114	0.211276	0.232046	0.254546	0.278908	0.305276	0.333807	0.364669	0.398044	0.434127	0.473132	0.515287	0.560840	0.610056	0.663222	0.720647	0.782664	0.849632	0.921938	1.000000	
40	0.171553	0.189215	0.208380	0.229165	0.251694	0.276099	0.302524	0.331125	0.362071	0.395546	0.431747	0.470886	0.513193	0.558918	0.608327	0.661710	0.719378	0.781665	0.848933	0.921572	1.000000		
41	0.186153	0.205318	0.226114	0.248668	0.273114	0.299596	0.328669	0.360304	0.394288	0.430976	0.469876	0.510959	0.554665	0.600483	0.649097	0.701824	0.758059	0.818187	0.882310	0.950480	1.000000		
42	0.202081	0.222886	0.245461	0.269945	0.296482	0.325230	0.356357	0.390048	0.426501	0.465933	0.508076	0.553421	0.601413	0.652362	0.706413	0.764658	0.827310	0.894839	0.967629	1.000000			
43	0.219472	0.242066	0.266585	0.293176	0.321997	0.353219	0.387025	0.423614	0.463205	0.506030	0.552342	0.602413	0.656538	0.715034	0.778245	0.846539	0.920315	1.000000					
44	0.238475	0.263026	0.289668	0.318560	0.349877	0.383802	0.420535	0.460293	0.503311	0.549845	0.600167	0.654573	0.713384	0.776946	0.845629	0.919837	1.000000						
45	0.259258	0.285948	0.314912	0.346323	0.380369	0.417251	0.457185	0.500407	0.547175	0.597763	0.652471	0.711619	0.775556	0.844656	0.919326	1.000000							
46	0.282009	0.311042	0.342547	0.376714	0.413748	0.453866	0.497304	0.544320	0.595191	0.650220	0.709728	0.774067	0.843614	0.918778	1.000000								
47	0.306939	0.338538	0.372829	0.410016	0.450324	0.493989	0.541267	0.592439	0.647808	0.707700	0.772470	0.842496	0.918191	1.000000									
48	0.334286	0.368701	0.406047	0.446548	0.490447	0.538002	0.589493	0.645224	0.705526	0.770755	0.841295	0.917550	1.000000										
49	0.364321	0.401828	0.442529	0.486669	0.534512	0.586340	0.642457	0.703195	0.768815	0.840005	0.916883	1.000000											
50	0.397347	0.438254	0.482645	0.530786	0.582966	0.639493	0.700697	0.766942	0.838619	0.916153	1.000000												
51	0.433713	0.478364	0.526817	0.579364	0.636320	0.698019	0.764825	0.837133	0.915370	1.000000													
52	0.473812	0.522591	0.575524	0.632929	0.695150	0.762555	0.835357	0.914530	1.000000														
53	0.518093	0.571431	0.629311	0.692082	0.760118	0.833822	0.913625	1.000000															
54	0.567074	0.625455	0.688807	0.757512	0.831980	0.912652	1.000000																
55	0.621348	0.685316	0.754731	0.830012	0.911607	1.000000																	
56	0.681596	0.751766	0.827912	0.910492	1.000000																		
57	0.748602	0.825670	0.909302	1.000000																			
58	0.823271	0.908027	1.000000																				
59	0.906659	1.000000																					
60	1.000000																						